Index of Claims

App	lication	/Control	No.

Jerome W. Donnelly

10/730,313

Examiner

Reexamination CARLUCCI ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

3764

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

						•				
Cla	aim	Date								
Final	Original							·		
_	1 .	æ	-	<u> </u>	-		Н			\vdash
<u> </u>	-	•		-			\vdash			
	3	-	_	\vdash	_	_	\vdash			\dashv
	4		_	\vdash	-					
	5	1		\vdash	_					\Box
	6	Т		\vdash						
	7									
	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 9	П								
	9									
	10	L								
	11	1	L	_	L		$oxed{\Box}$		Ш	Ш
<u> </u>	12	Ц		_	L					Ш
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18	$oxed{oxed}$	<u> </u>		L	<u> </u>				Щ
	14	$oldsymbol{\perp}$	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L			Щ
<u> </u>	15	1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Ш
	16	$oldsymbol{\perp}$			_	-				Н
<u> </u>	17	N	Ŀ	_		_	H		H	
	10	0_			\vdash	\vdash		H		Н
	20	-		\vdash	\vdash		H	-		\vdash
 	21	-		\vdash	\vdash	\vdash		-	 	Н
	22			\vdash		\vdash		_	-	
	20 21 22 23				H				_	П
	24								_	
	25								Г	
	26									
	24 25 26 27 28 29 30								L	
	28									\Box
<u> </u>	29									
·	30			L.,	$oxed{oxed}$					Щ
	31	_					_	_		
<u> </u>	32 33	\vdash	—	 —	-		<u> </u>	-	\vdash	Н
 	34	├─	-	 		-	H	H	H	${\mathbb H}$
	35	-			H	H	H	-	H	Н
 	36	\vdash	—	\vdash	\vdash	Н	\vdash	⊢	-	\vdash
	37	\vdash	-	\vdash	Н		Н		 	\vdash
	38	T	_	H	H			Н	H	H
	39	Г			_		Г			П
	40									
	41									
	42							匚		
	43			_	L	$oxedsymbol{oxed}$				Ш
	44	<u> </u>	L	L_	L.	_		<u></u>		Щ
<u> </u>	45	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Ш
ļ	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	\vdash	_	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	48	├	\vdash	\vdash	<u> </u>		H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	49	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	├-	Н

						1 1						_						1 1
	ate						Cla	im	<u> </u>			[Date		_			
	- 1							=					l					
							a	Original					l	ŀ				
					l '	1	Final	<u>.</u> g				i	ŀ					
	- 1						ч.	δĺ					l	ŀ				
\perp				L		1						_]
	1						l	51				l	L. Ī	_	[]		L	
						1		52 53										1
_	_				\vdash	1		53		$\overline{}$	_	_	┢	$\overline{}$		\vdash	\vdash	1
					H			54	-	-	_	-	┢	\vdash	_	\vdash	┢	
		-	_	-	-			54	_	_	_	<u> — </u>	┡	⊢	-	<u> </u>	_	
								55	_	\Box								
								56]
						1		57]
\top						1		58			$\overline{}$							1
	-			\vdash		1		59		-		\vdash	┢	-		-		1
- - 	-			H		1	-	09	⊢	-	_	⊢	-	┝	_	-	-	
-						1		60	<u> </u>			<u> </u>	L	<u> </u>				. 1
]		61	L			_						
			L	LĪ				62	LÌ	LÏ	L Ï	L	L	L	LÏ	L	L	
77]		63										
+				Т	\vdash	1		64		_	_		\vdash		П			1
+			\vdash		\vdash			65				-	\vdash	-	-	-	 	
		-	\vdash	\vdash	\vdash			60	-			 	\vdash	-	H	H	\vdash	
\dashv			_					66	L.	_		_	_	_		_		
┷								67				L		$ldsymbol{ld}}}}}}$				
								68				_	_	_				
\dashv			\vdash	Г	Г	1		69	_									1
+	\dashv		-		\vdash			70		\vdash	\vdash	\vdash		-	<u> </u>	 	<u> </u>	1
+			 -	┰	\vdash			74		H	_	\vdash	\vdash	-	-	 		
\dashv	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			71	H	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ			L	
ot			<u></u>					72						<u>_</u>		L	L.	
	٦		l		L			73				L						
\dashv			Г			1		74									T	1
+	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash		-	74 75				\vdash						1
+	-		-	\vdash	 			70	-	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	
\dashv	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			76	-	Ь.	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	
\perp			<u> </u>	L		1		77		Ш.			_					
								78	LĪ	L	L Ī	L	L	L	L	L.	L	
]		79										
+	\neg		Н	Г	·	1		80		Т		\vdash	\vdash	\vdash	М	Т		1
+	\dashv		\vdash	\vdash	 -			81		\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	
+	_	_	<u> </u>	├				01	 -	<u> </u>		├—	├	├—	H	<u> </u>		
_			L	Ш	<u> </u>			82	Щ	<u> </u>		<u> </u>	ļ			L	L	
				L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			83				<u> </u>				L.		
								84										
\neg	_			Г	П	1		85										1
+	\dashv		\vdash	 	一			86				\vdash	\vdash	_	-	_		
+	_		-	-	\vdash			07		 -		 	-		-		-	
44		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 			87	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
					<u> </u>			88	_				\vdash	<u> </u>		L.		
Т	_ 1	LĪ	L	LÏ	L			89		L		L	L	L	L	L	L_	
			· ·	П		1		90	Г									1
+	-			т		1		91	\vdash	Η-		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	1
+	-				\vdash			91	ŀ-	<u> </u>		-	-	-		-	\vdash	
	Щ		<u> </u>	L_	<u> </u>			92	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	
				$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			93	oxdot			L	<u> </u>	L	<u> </u>			
177			_					94				_	_					
				Г	Π	1		95	Г				Г				Г	1
+-		-	\vdash	 	 	1	-	96	Ι	-	\vdash	\vdash	 	-	Ι	-	\vdash	1
		-	├	H	├-			90	\vdash	<u> </u>	 	⊢	⊢	⊢	-	⊢		1
\bot			 _	_	<u> </u>			97	_	L.		 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
					L.			98		L	L			L	L	L		
\top								99										
$\exists \exists$			\vdash	\vdash	Г	1 1		100							Г		·	1
		_			Ь_	, ,		, 100	I	_	_	L	<u> </u>	Ц_	Ц.	Ц_	Ц	ı ı

CI	aim_	Date								
							_			-
Final	Original									
	101									
	102									
	103	_								
	103 104 105		_	_	_				_	
	105	H	_	_	\vdash		\vdash			
	100	-		_	 	H			-	
	106 107 108			\vdash	_	Н	-			
	109				_	\vdash				
	110			\Box						
	111									
	112									
	113						$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	109 110 111 112 113 114 115 116	Ш		_		_	_	_	_	
	115	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>		_	
	115	H	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	_	_	-
	112	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	119	H			H				-	
	120	-		-	<u> </u>	-		-		
	121									
	122									
	123									
	124									
	125									
	126			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	
	127			_					-	
	120	-	_	\vdash	H				\vdash	
	130		_	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	
	131	-		┢	\vdash		\vdash			
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		_	Г			Т	П		
	133									
	134									
	133 134 135						L.			
	136 137 138 139	_	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>			
	137	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	H		L
	138	-			-	-	<u> </u>		_	-
	140	-	_		\vdash	H	\vdash		_	\vdash
	141			-	\vdash	\vdash				\vdash
	142	 		\vdash	 	H	-	Н	<u> </u>	H
	143	-		\vdash	\vdash	T	<u> </u>	Г		Г
	144			Ľ						
	145									
	146					Ĺ	\sqsubseteq	\Box		
	147		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>		<u> </u>	_
	148	 _		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		L
	149		<u> </u>	_	-	<u> </u>	├-	\vdash	_	<u> </u>
I	150			ı	1	ı	ı	1	ĺ	ı